

HYPERDESMO® S-WR

Poliuretalinė membrana uždarų vietų hidroizoliacijai ir apsaugai

APRAŠYMAS

HYPERDESMO S-WR yra Alchimica rezultatas investuojant į naujas technologijas ir polimerizacijos bandymus. Ši investicija leido sukurti mažai skiediklių turinčią, nedegią ir nekenksmingą transportuoti (non-imo) medžiagą. Tai vieno komponento poliuretalinis skystis, kuris reaguoja su drėgme esančia ore ir kietėja. Tokiu būdu atsiranda aukšto tamprumo, drėgmei atspari ilgaamžė membrana. Hyperdesmo S-WR skirta uždaroms arba saulės nepasiekiamoms vietoms hidroizoliuoti. medžiagos savitumas leidžia ją puikiai naudoti ir ant vertikalių paviršių. Taip pat galimi įvairus Hyperdesmo sistemos skirti priedai: Accelerator 3000, Thixo Tool, Solvent 01 ir Alchimica pigmento pastos.

Galima naudoti įvairų gruntą, kuris pritaikytas visoms klasikinėms Hyperdesmo sistemoms.

Naudoti teptuką, volelį arba beorį purškimo aparatą. Dengti vienu arba dviem sluoksniais su minimalia išėiga - 1,5 kg/m².

REKOMENDUOJAMA NAUDOTI:

- Vonioms
- Pamatų sienoms;
- plokštiems stogams (po plytelėmis ar čerpėmis);
- terasoms ir balkonams (po plytelėmis).

APRIBOJIMAI

Nerekomenduojama naudoti:

- UV pasiekiamose vietose;
- Nerekomenduojama ten kur galimos aukštos temperatūros ir su termo izoliacinėmis medžiagomis.
- Biriems paviršiams;
- Baseinų hidroizoliavimui dėl galimybės sąlyčiui su cheminėmis medžiagomis.

SAVYBĖS IR PRIVALUMAI

- Labai elastinga;
- Lengvas naudojimas ant vertikalių paviršių;
- Atsparumas šalčiui: sluoksnis išlieka elastingas net iki -40 °C.
- Nekenksmingas po sustingimo;
- Vandens garų pralaidumas: sluoksnis kvėpuoja, todėl drėgmė nesikaupia po membrana;
- Galimas specialus gruntas pagal kiekvieną aplikaciją.

SĄLYGOS PRIEŠ NAUDOJIMĄ

Taip pat gali būti naudojama:

betonui, pluoštiniui cementui, čerpėms, mozaikai, spalvotiems metalams, medžiui, cinkuotai skardai. Dėl informacijos apie kitus aplikavimo būdus, prašome susisiekti su tiekėjais.

Standartiniai betono reikalavimai prieš pradėdant darbus:

- Kietumas: R28 = 15 Mpa.
- Drėgmė: W < 10%.
- Temperatūra: 5-35 oC.
- Oro drėgmė: < 85%.



Certified quality, environmental and occupational health & safety management systems:
ISO 9001/14001 & OHSAS 18001.

HYPERDESMO® S-WR

Gruntas pagal paviršius. Klausti tiekėjo.

NAUDOJIMAS:

Nuvalykite paviršių naudodami aukšto slėgio purkštuvą, jei įmanoma. Pašalinkite pašalinių medžiagų likučius. Paviršiaus nelygumai turi būti užpildyti **HYPERSEAL®** sistema.

Gruntavimas:

panaudokite gruntą pagal nurodymus aukščiau.

Maišymas:

Naudoti mažo greičio (300 aps./min.) maišytuvą. Pridėkite skiediklio 01 apie 5-10% purškimo metu.

Naudojimas:

Naudokite teptuką, volelį ar beorį purškutvą (200-250 bar) 1 arba dviems sluoksniais. Neviršykite 48 val tarp sluoksnių.

IŠEIGA

Minimali viso išeiga: 1.5 kg/m² per vieną arba du sluoksnius.

VALYMAS

Valykite įrankius pirmiausia su popieriumi, vėliau naudodami skiediklį SOLVENT-01. Voleliai nebus dar kartą naudojami.

PAKUOTĖS

1 kg, 6 kg, 15 kg, 25 kg ir 200 kg statinės.

LAIKYMO SĄLYGOS:

Gali būti laikoma 12 mėn. kol neatidarytos pakuotės. Patalpos turi būti sausos ir temperatūra 5-25 °C. Atidarius, sunaudoti kuo greičiau.

SAUGOS INFORMACIJA:

MSDS (MEDŽIAGOS SAUGOS DUOMENŲ LAPAI) yra galimi pagal užklausą.

TECHNINĖS SAVYBĖS:

Skysta forma (prieš naudojimą):

SAVYBĖ	MATMUO	METODAS	REZULTATAS
Takumas (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	2500-5000
Tankis	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20 °C	1.5



Certified quality, environmental and occupational health & safety management systems:
ISO 9001/14001 & OHSAS 18001.

HYPERDESMO[®] S-WR

Sustingusi forma (po panaudojimo):

SAVYBĖ	MATMUO	METODAS	REZULTATAS
Naudojimo temperatūra	°C	-	-40 to 60
Kietumas	Shore A	ASTM D2240 / DIN 53505 / ISO R868	60
Atparumas tamprumui @ 23 °C	Kg/cm ² (N/mm ²)	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	30 (3.0)
Tamprumas @ 23 °C	%	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	> 1000
Vandens garų pralaidumo faktorius	gr/m ² .hr	ASTM E96 (Water Method)	0.8

Mūsų paskelbtos produkto specifikacijos ir naudojimo instrukcijos neįpareigoja trečiųjų šalių. Produktai gali būti testuojami siekiant surasti palankiausias panaudojimo būdus. Tačiau Alchimica S.A. ir UAB Sanleda neprisiima jokios atsakomybės už dėl netinkamai naudojamų produktų patirtą žalą nesilaikant nustatytų naudojimo standartų.



Certified quality, environmental and occupational health & safety management systems:
ISO 9001/14001 & OHSAS 18001.